Index of Claims

App	lication	/Control	No.

10/030,271

Examiner

Lei Yao, Ph.D.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

OTA ET AL.

Art Unit

1642

√	Rejected	_	(Т
=	Allowed	÷	

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim			_							_		,								_			_	
1	Cla	im		ſ	r -	_ [Dat	e				-	Cla	im	<u> </u>			_ [Date	<u> </u>		1		
1	Final	Original	5/20/02										Final	Original	5/20/02									
3 V		1	1	_								1		51	Ν								П	
4 V 5 5 5 5 5 5 5 6 V 5 5 5 5 5 5 5 5 5		2	1			<u> </u>		Г		П		1										Π		
S		3]		53										
Section Sect		4]												ΙŒ
T				_		_	<u>L</u>	_			<u> </u>	1			L					L	_		Ш	L
S							L																	
9 N 59 60 60 61 11 1 1 1 1 1 1 1								_				1												L
10			-	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	_	_		_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	L
11				_			<u> </u>	<u> </u>		ļ	L						<u> </u>		_	ļ	_	L-	Ш	-
12 V	 			<u> </u>	_		-	_		<u> </u>	ļ	ļ		60						_	_	-	-	-
13 V	1				<u> </u>		-	-		<u> </u>		┨			<u> </u>	-	Ė		-	-	┝	┢	Н	-
14 N 64 15 N 65 66 16 N 66 67						-	├	-	-	├	-	┨			-				_		⊢	\vdash	Н	
15 N	-		_	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash				┨			\vdash	\vdash	\vdash		 	-			\vdash	 -
16	-		_	 	 	-	\vdash		-	H		1				H			-	-	-	\vdash	H	ı⊢
17 N 67 68	 						 			-	 	1			-	┢		-	-		\vdash		Н	
18			-	\vdash			<u> </u>			Н		1	_			H			\vdash	Н	-	_	Н	
19 N	1		-	┢╾			1				l	1									\vdash		Н	
20				-			İ					i		69									П	1
21				-			<u> </u>			-	$\overline{}$	1		70	_	 			 	┢	\vdash	\vdash	П	
The color of the			N							Г	Г	1		71.		_						Г	П	
24		22	N				Γ			Г		1							Г			Г		
25		23	N]												
26 √ 27 √ 28 √ 29 √ 30 √ 31 √ 32 √ 33 √ 33 √ 34 √ 35 √ 36 √ 38 √ 39 √ 40 √ 41 √ 42 N 43 N 44 N 45 N 46 N 48 N 98 49 N								<u> </u>]							_					
27 V						L		_				1											Ш	_
28 √ 29 √ 30 √ 31 √ 32 √ 33 √ 34 √ 35 √ 36 √ 38 √ 38 √ 40 √ 41 √ 42 N 43 N 44 N 45 N 46 N 48 N 96 98 49 N	-							_				1							_			<u> </u>	Ш	⊢
29 V	-			<u> </u>							\vdash	┨			⊢				_	_	<u> </u>			-
30 V 80 81 82 83 83 84 85 85 86 87 86 87 88 89 89 89 89 89 89					ļ		-	 			├	1				-			<u> </u>	_	-	.		
31				-					-	-	-	┨			-		_		 	\vdash	┝	┢	Н	
32				\vdash			\vdash	\vdash	-	-		┨			┢		_			\vdash	\vdash	\vdash	Н	-
33	 			-				-		_	-	1			_	-			-	-	-	\vdash	Н	ı Ի
34			1						_			1								┢		Г	М	ıĖ
35										<u> </u>		1							Ť			Π	П	, F
37		35]		85										
38										Ė														
39 V 90 90 91 92 93 94 94 95 96 96 97 97 98 99 99 99 99 99				<u> </u>		L																匚	Ш	
40				<u> </u>	L		<u> </u>	_	L_		L	1		88	<u> </u>					_	Ľ		Ш	ı L
41 √ 91 42 N 92 43 N 93 44 N 94 45 N 95 46 N 96 47 N 97 48 N 98 49 N 99				<u> </u>	<u> </u>	L	L_	L_	L	L	_	1			L	L_	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	L	Ш	ı L
42 N 92 43 N 93 44 N 94 45 N 95 46 N 96 47 N 97 48 N 98 49 N 99			1	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	 	<u> </u>		1	ļ	90	<u> </u>	L	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	ı L
43 N 93 94 95 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99				<u> </u>	<u> </u>		 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		1					ļ			<u> </u>		_	Ш	
44 N 94 95 95 96 96 97 97 98 98 99 99 99 99	-		-	_	⊢	-	-	-	<u> </u>	-	-	┨	<u> </u>		₩	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	-	-	ļ	Н	ı⊢
45 N 95 96 96 97 97 98 98 99 99 99 99 99	\vdash			⊢	├		├-			-	-	1			-	┢	<u> </u>	H	-	\vdash		-	Н	ı H
46 N 96 97 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	-			-	-	⊢	├			-	┢	1				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash	-
47 N 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	-	46	_	\vdash	-		<u> </u>	\vdash		-	-	1		95	 	-		-	-	 -	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	
48 N 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	-			-			 		 	1		1			\vdash	\vdash	H	\vdash		 	\vdash	 	\vdash	ı H
49 N 99 99			_		┢	-	t	<u> </u>	Ι-	\vdash	\vdash	1			\vdash	\vdash	-	_	\vdash			\vdash	\vdash	ı H
					Г		T		<u> </u>	T	Г	1	-				_	<u> </u>		T	\vdash	1	Н	i h
<u></u>		50	N							Ι_	Τ	1		100								Г	П	.

E E	Claim					[Date	Э			
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149		Original									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149		101				\vdash				_	
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149		102									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 149 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 149		103									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 149 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 149		104		<u> </u>			<u> </u>				
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		105	_	<u> </u>	_		<u> </u>				\Box
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105	_				<u> </u>				
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107					-				\vdash
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	109		\vdash		\vdash	-				
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		110									
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		111									
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		112									
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		113		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u></u>	_	_	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		114		_	<u> </u>	<u> </u>	ldash	<u> </u>	<u> </u>		닏
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	<u> </u>	115		\vdash	_	\vdash	\vdash		L	_	Н
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		117	<u> </u>						 	<u> </u>	\vdash
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		118			\vdash	 	-				\vdash
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		119			\vdash						
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		120		-		-					
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121		_		_					
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122									
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		123			<u> </u>		<u> </u>		_		
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		124					<u> </u>				
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		125	_		<u> </u>	<u> </u>	_				
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		127	\vdash	-	-	\vdash		\vdash		-	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		128			-	\vdash	<u> </u>				
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129								-	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131									
134		132			L						
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133	_	<u> </u>	_	L	<u> </u>	L			
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134		_		L	_	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash
137	<u> </u>	135	-	\vdash	⊨	<u> </u>		H	<u> </u>	<u> </u>	
138	\vdash	137	_	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash		-	\vdash
139		138		┢	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	_	
140		139		T	Г	\vdash	<u> </u>		_		
141		140									
143		141									
144	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_	L		<u> </u>		
145				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
146 147 148 149				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Н
147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	⊢		$\vdash\vdash$
148							\vdash		-		\vdash
149				 	 	-	 				$\vdash \vdash$
									Г	_	\sqcap
150		150									